

Wisely – Technische Daten

Avelon Cetex AG
 Bändliweg 20
 CH-8048 Zürich
 T +41 (0)43 336 34 00
 F +41 (0)43 336 34 01

www.avelon.ch



Formschöner Raumklima-Sensor mit verschlüsselter Low Power Long Range Funkübertragung.

| | |
|-------------------------------|---|
| Gehäuse | ABS, IP 30 |
| Spannungsversorgung | 1 Batterie, 3.6 V, 2600 mAh, Mignon (AA) Betrieb >5 Jahre bei Raumtemperatur |
| Temperaturmessung | -10 – 80°C, Genauigkeit ± 0.2 °C innerhalb 0 – 65 °C |
| Messung relative Feuchtigkeit | 0 – 95 %, Genauigkeit ± 2 % innerhalb 10 – 90 % |
| Messung Luftdruck | 300 – 1100 hPa, Genauigkeit ± 1 hPa |
| Prozessor | Cortex M0+ |
| Übertragung | LoRa WAN, verschlüsselt, 868 MHz |
| Bedienung | Druckknopf QR-Code / Augmented Reality Webbrowser (HTML5) |
| Compliance | CE / RoHS |
| Betriebsumgebung | 0 – 60°C, 0 – 95 % rH, nicht kondensierend |
| Abmessungen | 80 x 80 x 27 mm |
| Gewicht | 80 g |
| Befestigung | Wand (4 Schrauben, Klebung) |

Die Wisely Standard Building Automation sind bereit für die Integration in die Gebäudeautomation. Zusätzlich einstellbar sind dynamische Aufzeichnung (Change of Value) und Alarmierung (Intrinsic Reporting).

| | |
|------------|------------------------------|
| Best.- Nr. | |
| 40-2000000 | Wisely – Community Edition |
| 40-2000002 | Wisely – Building Automation |